pro Juction of coal during 1984-85, 1991-92 and 1992-93 is given below: —

(million tonnes)

Coking Coal	1984-85	1991-92	1992-93 (Provisional)
Steel and Washery Grades	32.32	32.77	32.33
Other Grades	4.44	12.95	13.07
Non-coking Coal			
Grades A, B, C and Assam Coal	53.54	72.14	75.37
Other Grades	57.11	111.42	117.46
TOTAL COAL	147.41	229.28	238.23

NOTE : Coal produced by Singareni Collieries Company Limited was not graded till 1984-85 therefore all its non-coking coal production has been included in "other grades" category.

(b) Over the years a large number of new mines have been developed for product ion of power grade coal to meet the increased demand of coal for power generation.

(c) Some of the steps initiated to increase the availability of higher grade coal are: —

(i) Expediting development of on going projects and opening of new mines for production of A to C grade coals.

(ii) Setting up of coal handling arrangements for supply of uniform quality of coal for power and other industries.

Cm) Modification and modernisation of existing coking coal washeries.

(iv) Setting up of new washeries for washing of different grades medium coking coal for use of steel plants.

(v) Setting up of coal benefication plants for supply of beneficiated coal for some of the distant power stations located more than 1000 Kms from coalfields.

Coal Handling Plants in CIL

1779. SHRI MOHAMMED AFZAL alias MEEM AFZAL: Will the Minister of COAL be pleased to state:

(a) whether it is a fact that Coal handling plants have been installed in CIL to facilitate Coal Transportation;

(b) if so, the number of Coal Handling plants installed Company-wise alongwith those plants which are under construction; and

(c) what is the coal transportation cost in CIL and what should be the reduction of transportation cost in CIL if all the plants are used?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF COAL (SHRI AJIT KUMAR PANJA): (a) Yes, Sir. Coal Handling Plants (CHPs) have been installed in CIL at different collieries to facilitate coal transportation and for improving quality of coal despatches.

(b) Number of coal handling plants (including feeder breakers) alongwith those

presently under construction, company-wise, is given below: —

Company	CHPs installed as on 1-4-1993 No.	CHPs under construction No.
Eastern Coal fields Ltd.	52	7
Bharat Coking Coal Ltd.	17	4
Central Coal fields Ltd.	22	3
Northern Coal fields Ltd.	8	5
South Eastern Coal fields Ltd.	43	2
Mahanadi Coal fields Ltd.	18	5
Western Coal fields Ltd.	38	4

(c) Cost of transportation of coal depends on the distance from mines to consuming centres and the mode of transport. CHPs marginally reduce the transport cost of coal from pit-head to railway sidings.

बिहार, मध्य प्रदेश और उड़ीसा में कोयला खानों की स्थिति

1780. **श्री दिलीप सिंह जूदेव:** क्या **कोयला** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) मध्यप्रदेश, बिहार तथा उड़ीसा में बेकार हो गई खुली तथा भूमिगत कोयला खानों की संख्या और उनसे जुड़ी बेकार पड़ी भूमि के क्षेत्र का पृथक रूप से राज्यवार ब्यौरा क्या है,

(ख) इन अनुपयोगी खानों तथा इनसे जुड़ी भूमि के वैकल्पिक उपयोग हेतु किस पद्धति को प्रयोग में लाया जाएगा ;

(ग) क्या सरकार ने इन अनुपयोगी खानों को भरने तथा बेकार पड़ी भूमि के पुन: उपयोग हेतु कोई कार्यवाही की है अथवा करने का विचार रखती है; और

(घ) इन राज्यों के कोयला अंचलों में खाली पड़ी और अनुपयोगी भूमि में से कृषियोग्य भूमिक्षेत्र का ब्यौरा क्या है ?

कोयला मंत्रालय के राज्य मंत्री (श्री अजीत कुमार पांजा) : (क) और (घ) इस संबंध में ब्यौरे केंद्रित रूप में नहीं रखे जाते हैं । इस सूचना को एकीकृत करने और संकलन करने के मामले में अपेक्षित समयावधि तथा संसाधन इस उद्देश्य से जिसके लिए इनका संकलन किया गया है, के अनुरूप नहीं होंगे ।

(ख) और (ग) जहां कहीं भी संभव होता है खनन किए जाने के बाद भूमि को प्रयोग में लाए जाने के प्रयास किए जाते हैं । ओपेनकास्ट खानों में भराई का कार्य यथासंभव किया जाता है । मलबे के डम्पों पर वृक्षारोपण का कार्य पुन: सुदृढ़ीकृत किए जाने के लिए किया जाता है और यह कार्य उदभिज्ज उपलब्ध किए जाने के लिए भी किया जाता है। इन क्षेत्रों को मनोरंजन पार्कों, मछली के तालाबों, आदि के लिए भी प्रयोग में लाया जाता है । ये सभी कार्रवाही पारिस्थिति की संतुलन को बनाए रखने के लिए निरंतर प्रयासों के अंतर्गत किय जाता है ।